

TOTAL Polyethylene XSene® HDPE XLS 12 B

High Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

HDPE XLS 12 B is a high performance hexene-based black compound, with a MRS 10 MPa - PE 100 classification, and primarily intended for extrusion of large diameter and thick wall pressure pipes.

HDPE XLS 12 B key characteristics are

a superior resistance to sagging, enabling the manufacture of very thick wall pipes with even wall thickness distribution

an outstanding resistance to slow crack growth and rapid crack propagation ensuring safe and long-term network operation

an optimised formulation of additives and finely dispersed carbon black providing outstanding long-term stability in service.

Главная Информация	
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный
Характеристики	Прочный
	Хорошее сопротивление трещине
	Гексен-комномер
Используется	Фитинги
	Трубопроводы
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Внешний вид	Черный
Метод обработки	Литье под давлением
	Экструзионная труба

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.959	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	0.20	g/10 min	ISO 1133
Содержание черного углерода	2.0 to 2.5	%	ISO 6964
Дисперсия черного углерода	< 3		ISO 18553
Содержание воды	< 300	ppm	EN 12118
Термическая стабильность (200°C)	> 20	min	ISO 11357-6
ISO Type	PE,E/M-ACGHL,50-T003		ISO 1872

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%
Температура обработки (расплава)	200 to 260	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%
Температура расплава	190 to 220	°C

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

